



JP Komunala d.o.o. Mozirje
Praprotnikova ulica 36
3330 M O Z I R J E

tel. 03-839-36-50
fax: 03-839-36-60
ID ZA DDV: SI 25344650
TRR: 03117-1003698134
e-mail: komunala.mozirje@siol.net

- ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO
- ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE
- ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

OBČINA NAZARJE

1 UVOD

1.1 Splošno

Javno podjetje Komunala d.o.o. Mozirje je izvajalec dejavnosti gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče, ter dejavnost zbiranja odpadkov v občinah Mozirje in Rečica ob Savinji.

Izvajanje dejavnosti je urejeno na podlagi 149. člena zakona o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 39/2006), Uredbe o oskrbi s pitno vodo (Ur. l. RS, št. 88/2012, Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/2015), ter občinskim odlokom s področja oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja , ter ravnanja z odpadki.

1.2 Pravna podlaga za izdelavo elaborata

Tretji odstavek 149. člena Zakona o varstvu okolja določa, da pristojni minister predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde, tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za oblikovanje cen javnih služb. Na tej podlagi je Vlada RS sprejela Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS, št. 87/2012, v nadaljevanju Uredba MEDO), ki je pričela veljati s 1. 1. 2013.

S to Uredbo se je pristojnost potrjevanja cen storitev javne službe prenesla na pristojni občinski organ, kar pomeni v našem primeru potrjevanje cen na Občinskem svetu, čeprav je zakonodajalec dal možnost, da se ustanovi skupni organ vseh občin (Zakon o lokalni samoupravi), ki bi lahko te spremembe potrdil. To bi pripomoglo k hitrejši uveljavitvi morebitnih sprememb, tako pa se čaka na potrditev vseh petih Občinskih svetov.

1.3 Veljavnost obstoječih cen

Obstoječa cena storitve za oskrbo s pitno vodo je nespremenjena že od njene uveljavitve po Uredbi MEDO, to je od 1. 10. 2013 dalje. V letu 2018 se je spremenila cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode in sicer iz 0,4725 EUR/m³ na 0,7014 EUR/m³ prečiščene komunalne odpadne vode. Cena je bila uveljavljena, ko so jo potrdile vse občine in sicer s 1. 5. 2018. Cene ni uveljavila samo občina Luče.

V občini Nazarje se je spremenila cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo iz 5,3892 EUR/mesec na 5,5028 EUR na mesec, ostale cene so bile nespremenjene.

1.4 Namen izdelave elaborata

Peti člen Uredbe določa, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cen izvajanja storitve javne službe (9. člen Uredbe), ki ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

V nadaljevanju so pripravljene elaborati za:

- ↳ Oskrba s pitno vodo
- ↳ Odvajanje komunalne odpadne vode
- ↳ in čiščenje komunalne odpadne vode.

Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe, kakor jih opredeljujejo državni in občinski predpisi za posamezno javno službo. Izhodišča za oblikovanje cen izhajajo iz vrednosti in obsega javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb, ter do 5% donosa na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev javne službe. Pri tem se upoštevajo načrtovane količine opravljenih storitev, načrtovani stroški in prihodki izvajalca javne službe za prihodnje obdobje. Navedena izhodišča za oblikovanje cen so podlaga za pripravo elaborata.

V tem elaboratu je oblikovana cena izvajanja storitve javne službe oskrbe s pitno vodo na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče, enotno za celotno območje skladno z metodologijo, ki jo predpisuje Uredba MEDO. Omrežnina se oblikuje za vsako občino posebej.

V skladu z Uredbo MEDO se prve točke elaborata nanašajo na poročanje o predračunskih in obračunskih kategorijah za preteklo obračunsko obdobje, to je leto 2018. Izhajajo iz poslovnega načrta za leto 2018, obračunske pa iz realiziranega rezultata leta 2018. Iz elaborata je razvidno, da so ugotovljene razlike med potrjenimi in obračunskimi cenami znotraj dopustnega odstopanja (6. člen Uredbe MEDO). V drugem delu elaborata pa so opredeljene cene nanašajo na prihodnje obračunsko obdobje to je leto 2019.

Uredba MEDO v tretjem odstavku tretjega člena daje možnost, da občina prizna subvencijo cene za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitne dejavnosti. Subvencija je razlika med potrjeno in zaračunano ceno in bremeni proračun občine. Pri izračunu cen subvencije niso upoštevane, ker je to odločitev pristojnega organa občine.

2 DEJAVNOST IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO

2.1 Podatki o izvajalcu javne službe oskrbe s pitno vodo

JP Komunala d.o.o. Mozirje je na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče izvajalec občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo. Območje izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo predstavlja en oskrbovalni sistem za celotno območje v omenjenih občinah.

2.2 Predstavitev dejavnosti javne službe oskrbe s pitno vodo

V okviru izvajanja obvezne GJS mora izvajalec javne službe zagotavljati:

- ustrezne količine kvalitetne pitne vode vsem uporabnikom na območju vseh petih občin
- vzdrževanje in čiščenje objektov, ki so namenjeni za oskrbo s pitno vodo
- vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja
- vodenje evidenc odvzema pitne vode, distribucije vode, ter spremljanje vodnih izgub
- izvajanje internega nadzora nad kvaliteto vode in v zvezi s tem vodenje HACCP dokumentacije za posamezni vodovodni sistem
- obveščanje potrošnikov o stanju kvalitete pitne vode, o motnjah v dobavi ter o morebitnih potrebnih ukrepih pri zagotavljanju oskrbe s pitno vodo
- izvajanje potrebnih ukrepov v izrednih razmerah kot so pomanjkanje vode v sušnem obdobju, ob poplavah in onesnaženi vodi
- monitoringi kemijskega in mikrobiološkega stanja vode
- druge naloge, ki jih narekuje Uredba o oskrbi s pitno vodo, občinski odloki in ostala zakonodaja vezana na področje oskrbe s pitno vodo.

JP Komunala d.o.o. Mozirje ima v najemu 3 vodovodne sisteme, ki se oskrbujejo s pitno vodo iz 22 vodnih virov in obsegajo približno 206,7 km vodovodnega omrežja.

Realizirana količina vode 2018- gospodinjstva	m ³	409.566
Realizirana količina vode 2018- gospodarstvo	m ³	107.139
Število prebivalcev priključenih na javni vodovod	število	10.312
Število odjemnih mest priključenih na javni vodovod	kom	3.615
Dolžina omrežja v najemu	m	206.718
Število vodnih virov	kom	22
Izdatnost vodnih virov	l/s	~ 110
Število rezervoarjev	kom	18
Skupna prostornina rezervoarjev	m ³	~ 1.800
Število črpališč	kom	13
Število hidrantov	kom	223
Število prebivalcev z lastno oskrbo pitne vode (ocena)	število	2.700

2.3 Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na področju oskrbe s pitno vodo

Čiščenje rezervoarjev za vodo (vodohrani)

Pri čiščenju vodne celice v rezervoarju najprej zapremo dotok v objekt in odpremo izpust iz rezervoarja. V kolikor sta dve komori najprej izpraznimo eno, nato še drugo. Nato odstranimo morebitne usedline in rezervoar očistimo ter izperemo z dezinfekcijskim sredstvom v skladu z načrtom HACCP. Po opravljeni dezinfekciji kontrolor preveri

vsebnost rezidualnega (prostega) klora v vodi. Čiščenje rezervoarjev izvajamo dvakrat letno oziroma po potrebi.

Čiščenje vodnih zajetij

Pri čiščenju zajetij najprej zapremo dotok v omrežje in odpremo izpust iz zajetja. Nato odstranimo morebitne usedline z dna zajetja s ščetkanjem in izpiranjem. Po opravljeni dezinfekciji kontrolor preveri vsebnost rezidualnega klora v vodi. Čiščenje izvajamo dvakrat letno oziroma po potrebi tako kot je predpisano s HACCP načrtom.

Čiščenje vodovodnega omrežja

Čiščenje javnega vodovodnega omrežja izvajamo tako, da izpiramo cevi na pripravljenih izpustih ali iz hidrantov na vodovodnem omrežju. Izpiranje izvajamo ponoči in je končano, ko na izpustu ali hidrantu priteče čista voda. Predpisano čiščenje se izvaja po HACCP načrtu dvakrat letno in tudi še dodatno po potrebi.

Urejanje objektov in okolice

Travnate površine okolice vodovodnih objektov vzdržujemo z redno košnjo, vzdržujemo oznake hidrantov in zasunov. Redno čistimo notranjost vodovodnih objektov in izvajamo manjša gradbena in obrtniška dela kot je pleskanje, manjša popravila ipd. S tem zagotavljamo doseganje standardov v okviru HACCP načrta.

Kontrola priprave pitne vode

Izvajamo redne meritve prostega klora kot dezinfekcijskega sredstva za pitno vodo in kontrolo delovanja naprav za dezinfekcijo pitne vode na vseh vodnih virih oziroma v objektih, v katerih se izvaja priprava pitne vode (nadzor kritičnih kontrolnih točk) v skladu s HACCP načrtom. S tem postopkom preprečujemo širjenje nalezljivih bolezni, ki jih povzročajo mikroorganizmi, ki se prenašajo s pitno vodo. Zaradi tega je dezinfekcija večinoma nujen postopek v pripravi pitne vode. Za to izvajanje uporabljamo plinski klor in natrijev hipoklorit.

Iskanje okvar na vodovodnem omrežju

Po potrebi izvajamo iskanje okvar na vodovodnem omrežju in opravljamo meritve izgub vode na določenih območjih. Vse opravljene meritve spremljamo preko daljinskega vodenja, ki omogoča zbiranje in analizo rezultatov v daljšem časovnem obdobju. Vse to se arhivira v grafični obliki na računalniku na sedežu podjetja.

Popravila okvar na javnem vodovodnem omrežju

Redno izvajamo sanacijo okvar na omrežju, takoj, ko se pojavijo ali, ko najdemo okvaro s sistemskim iskanjem. Občine tudi vsako leto s planom opozarjamo, kje so kritična mesta, da bi se ta tudi čim prej odpravila, s tem pa bi se vodne izgube tudi zmanjšale. Pri sanaciji okvar je motena oskrba s pitno vodo, saj je potrebno opraviti zaporo vode na poškodovanem odseku. V primeru okvare na daljšem transportnem omrežju, kjer je z zaporo vode prizadetih več prebivalcev in porabnikov, katerih proizvodnja ali delo je neposredno odvisno od pitne vode, jih pred zaporo pokličemo po telefonu, prebivalce pa obvestimo preko spletne strani in sredstev javnega obveščanja (radio).

Vzdrževalna dela na javnem vodovodnem omrežju

Med rednimi vzdrževalnimi deli izvajamo popravila, zamenjave vgradnih garnitur, ventilov, menjave zasunov, spojnih elementov pri vodomernu, menjave in nastavljanje regulatorjev tlaka, menjave nepovratnih ventilov, ipd.

Menjave črpalk na vodovodnih sistemih in vzdrževanje elektro opreme

V okviru planiranih vzdrževalnih del izvajamo servis črpalk v črpališčih. Osnova za servis so pregledi in meritve črpalk. Vzdržujemo elektro opremo in sistem daljinskega vodenja. Meritve črpalk obsegajo določene potrebne parametre (pretok, električni tok, meritve moči) na osnovi katerih določimo potreben obseg vzdrževalnih del na črpalki, servis ali njeno zamenjavo. Poleg navedenega opravljamo tudi zakonsko predpisane meritve elektro instalacij na objektih.

Popis vodomero

Izvajamo redni popis vodomero individualnih uporabnikov enkrat letno, tam kjer so radijsko vodeni vodomeri večkrat letno, uporabnikov v večstanovanjskih in gospodarskih objektih pa mesečno oziroma trimesečno.

Vzdrževanje vodomero

Vzdrževanje vodomero obsega zamenjavo in redne preizkuse vodomero v skladu z Zakonom o meroslovju (Ur. L. RS, št. 26/2005). Vodomer mora biti pregledan, overjen in zamenjan vsakih 5 let.

Vzdrževanje vodovodnih priključkov

Vzdrževanje priključka stavbe obsega preverjanje delovanja cevovoda in opreme priključka na sekundarni vodovod, vodenje predpisanih evidenc o priključkih stavb, tras priključkov, ter njihovo vzdrževanje, obnovo in posodabljanje. Tekoče vzdrževanje zajema odpravo napak na priključku (počena cev, okvara na spoju cevi, nefunkcionalen zasun pred ali za vodomernom, nefunkcionalen hišni zasun na sekundarnem omrežju). Investicijsko vzdrževanje zajema obnovo (delno ali celotno) ali zamenjavo vodovodnega priključka.

2.4 Elaborat oblikovanja cen oskrbe s pitno vodo

2.4.1 Omrežnina

Omrežnina za izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo (16. člen Uredbe MEDO) vključuje:

- ☞ stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- ☞ stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- ☞ stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- ☞ stroški obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo,
- ☞ stroške nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti v skladu s predpisi, ki urejajo nadomestilo za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima,
- ☞ plačilo za vodno pravico v skladu s predpisi, ki urejajo vode, in
- ☞ odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe oskrbe s pitno vodo. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (17. člen Uredbe).

2.4.2 Vodarina

Vodarina je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Vključuje naslednje skupine stroškov:

- ☞ neposredne stroške materiala in storitev,
- ☞ neposredne stroške dela,
- ☞ druge neposredne stroške,
- ☞ splošne (posredne) proizvajalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ☞ splošno nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ☞ splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ☞ obresti zaradi financiranja opravljenih storitev javne službe,
- ☞ neposredne stroške prodaje,
- ☞ stroške vodnega povračila za prodano pitno vodo in za vodne izgube do dopustne ravni vodnih izgub v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo (ta določba se prične uporabljati 01.01.2020; do takrat se v vodarino vključijo vsi stroški vodnega povračila),
- ☞ druge poslovne odhodke in

- ☞ donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine storitve je izražena v EUR/m³ dobavljene pitne vode.

2.4.3 Sestavine elaborata (9. člen Uredbe)

2.4.3.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje – leto 2018

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m³ in števila vodomero), ki izhaja iz plana za leto 2018, sprejetega na seji skupščine marca 2018.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2018.

Predračunska in obračunska količina pitne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Oskrba s pitno vodo	Predračunska 2018	Obračunska 2018
Količina v m ³	530.502	516.705

Razvidno je, da odstopanja od načrtovane in dejanske količine znaša za 13.797 m³ oziroma je manjše za 2,6 %. Odstopanja so vsako leto prisotna, vsa pa gredo v smer varčevanja.

Predračunska in obračunska količina vodomero v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
			Število vodomero	Vsota faktorjev	Število vodomero	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	872	872	876	876
2	20 ≤ DN < 40	3	31	93	32	96
3	40 ≤ DN < 50	10	6	60	6	60
4	50 ≤ DN < 65	15	4	60	4	60
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	5	250	5	250
7	100 ≤ DN < 150	100	1	100	1	100
8	150 ≤ DN	200	1	200	1	200
	SKUPAJ		920	1.635	925	1.642

2.4.3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2018

Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Predračun 2018 (EUR)	Obračun 2018 (EUR)
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	89.800,00	82.848,62
a)	Stroški materiala	53.100,00	45.173,90
	porabljene surovine in material	15.000,00	4.306,53
	stroški materiala za pripravo vode	1.200,00	441,40
	strošek električne energije	30.800,00	25.928,25
	strošek goriva	5.000,00	5.098,28
	drugi stroški materiala	1.100,00	9.399,44
b)	stroški storitev	36.700,00	37.674,72
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	3.500,00	3.267,69
	stroški prevoznih storitev	6.600,00	7.797,03
	stroški vzdrževanja	6.500,00	7.040,19
	stroški kontrole in analiza vode	6.600,00	7.267,79
	stroški drugih storitev	13.500,00	12.302,02
2.	<i>Neposredni stroški dela</i>	<i>85.000,00</i>	<i>87.969,51</i>
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	<i>1.000,00</i>	<i>9.493,55</i>
I.	SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	175.800,00	180.311,68
4.	Splošni proizvodjalni stroški	87.400,00	78.434,72
a)	stroški materiala	7.400,00	6.369,49
b)	stroški storitev	10.500,00	10.867,85
c)	stroški amortizacije	8.500,00	7.276,18
d)	stroški dela	61.000,00	53.921,20
II.	SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	87.400,00	78.434,72
5.	Splošni stroški	67.750,00	77.024,47
a)	stroški materiala	2.500,00	4.068,76
b)	stroški storitev	6.500,00	5.879,75
c)	stroški amortizacije	4.550,00	4.173,78
d)	stroški dela	53.000,00	62.401,57
e)	drugi stroški, odhodki	1.200,00	500,61
III.	SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	67.750,00	77.024,47
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	3.200,00	4.650,01
V.	STROŠKI VODNIH POVRAČIL	56.634,11	55.229,55
VI.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA	0,00	0,00
	SKUPAJ STROŠKI VODARINE	390.784,11	395.650,43
	KOLIČINA (m3)	530.502	516.705
	CENA STORITVE (EUR/m3)	0,7366	0,7657

Predračunski in obračunski stroški omrežnine v občini Nazarje:

Zap.št.	Postavka	Predračun 2018 (EUR)	Obračun 2018 (EUR)
1	Strošek najema infrastrukture	33.085,66	33.060,81
2	Strošek zavarovanja infrastrukture	1.100,00	1.750,00
3	Strošek obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javne službe	73.779,05	74.094,92
	Skupaj	107.964,71	108.905,73

2.4.3.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje (2018)

Potrjena cena za vodarino je pričela veljati s 01.10.2013, kar pomeni, da velja že peto leto. V tem obdobju se je spremenila struktura izvajanja v korist gospodarskih javnih služb. Z izvajanjem drugih dejavnosti se poizkuša poslovati v mejah potrjene cene storitve. Bistvenih odstopanj obračunskih stroškov od planiranih v letu 2018 ni bilo, saj razlika znaša 1,3 %.

Pregled odmikov obračunske in potrjene cene oskrbe s pitno vodo v občini Nazarje:

	Postavka	EM	Cena
1	Predračunska cena		
	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	5,5028
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m ³	0,7366
2	Obračunska cena		
	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	5,5506
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m ³	0,7657
3	Potrjena cena		
	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	5,5028
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m ³	0,6730
4	Zaračunana cena		
	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	5,5028
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m ³	0,6730
5	Subvencija		
	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	0,0000
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m ³	0,0000

Obračunske cene storitve javne službe oskrbe s pitno vodo so minimalno odstopale od predračunskih cen storitev – za 3,9 %. Še manjše odstopanje je pri omrežnini in sicer za 0,9 %.

2.4.3.4 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

2.4.3.5 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

2.4.3.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

2.4.3.7 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

Koeficient	JP Komunala 2018	Panoga* E36
1. POSPEŠENA POKRITOST KRATKOROČNIH OBVEZNOSTI <u>Vsota likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev</u> Kratkoročna obveznost	1,06	1,43
2. GOSPODARNOST POSLOVANJA <u>Poslovni prihodki</u> Poslovni odhodki	1,00	1,03

*Podatki so za leto 2016

2.4.3.8 Predračunska količina izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje – leto 2019

Predračunska količina pitne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Oskrba s pitno vodo	Predračunska količina
Količina v m3	517.475

Za leto 2019 na oskrbi s pitno vodo ne načrtujemo bistvenih odstopanj, kot so bile realizirane v letu 2018. Količinsko se prodaja pitne vode ne povečuje, temveč so v povprečju minimalna odstopanja navzgor ali navzdol.

Predračunska količina vodomero v občini Nazarje:

Zap.št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Število vodomero	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	876	876
2	20 < DN < 40	3	32	96
3	40 ≤ DN < 50	10	6	60
4	50 ≤ DN < 65	15	4	60
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	5	250
7	100 ≤ DN < 150	100	1	100
8	150 ≤ DN	200	1	200
	skupaj		925	1.642

Število vodomero je osnova za izračun omrežnine.

2.4.3.9 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje – leto 2019

Predračunski stroški izvajanja storitev so stroški izračunani na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev ter prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju.

Predračunski stroški izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Zap.št.	Postavka	Predračun v EUR
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	382.702,00

Predračunski stroški omrežnine v občini Nazarje:

Zap.št.	Postavka	Predračuna v EUR
1	Stroški najema javne infrastrukture	33.060,81
2	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	1.750,00
3	Stroški obnove vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo	74.094,92
	Skupaj omrežnina	108.905,73

2.4.3.10 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje obračunsko obdobje(2019)

Obseg poslovno potrebnih sredstev za preteklo obdobje – leto 2018:

Oskrba s pitno vodo-pregled infrastrukture Občina Nazarje	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	2.115.619,08	1.255.447,20	860.171,88

Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Opredmetena in neopredm. osnovna sredstva	89.886,86	67.931,87	21.954,99

(Vir podatkov: zaključni račun 2018)

Obseg poslovno potrebnih sredstev za prihodnje obdobje – leto 2019:

Oskrba s pitno vodo-pregled infrastrukture Občina Nazarje	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	2.115.619,08	1.288.508,01	827.111,07

Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
opredmetena in neopredmetana osnovna sredstva	89.886,86	76.902,03	12.984,83

(Vir podatkov: Predračun osnovnih sredstev 31.12.2019)

2.4.3.11 Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. št. 87/2012) za preteklo (2018) in prihodnje obračunsko obdobje (2019)

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnostih so oblikovana sodila za razporejanje splošnih stroškov organizacijskih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Za leto 2018 so bili na oskrbi s pitno vodo naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
 - ✓ GJS 72,7 % in druge dejavnosti 27,3 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
 - ✓ GJS 93,8 % in druge dejavnosti 6,2 %

- ⇒ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
- ✓ GJS 24,5 % in druge dejavnosti 9,7 % (ključ 1)
 - ✓ GJS 27,0 % in druge dejavnosti 24,9 % (ključ 2).

Za leto 2019 smo uporabili enaka sodila.

2.4.3.12 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje

JP Komunala d.o.o. Mozirje ne ustvarja prihodkov z opravljanjem posebnih storitev po 11. členu Uredbe in tudi za prihodnje obračunsko obdobje teh storitev ni v planu.

2.4.3.13 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, vračunana v ceno izvajanja storitve, v skladu z Uredbo MEDO (16. točka 2. člena) ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe.

V izračunu predračunske lastne cene storitve izvajanja javne službe, donos ni vračunan.

2.4.3.14 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo(2018) in prihodnje(2019) obračunsko obdobje

V obratu oskrbe s pitno vodo je bilo v letu 2018 9 zaposlenih. Za leto 2019 novih zaposlitev ne planiramo.

2.4.3.15 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu JP Komunali Mozirje obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Občina Nazarje je za leto 2018 zaračunala najemnino v višini 33.085,68 EUR in poračunom v višini 445,70 EUR in se je v celoti prenesla na uporabnike. Za leto 2019 je določena akontacija v višini 33.060,81 EUR.

2.4.3.16 Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2019) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2019)

Predračunska lastna cena storitve javne službe (8. točka 2. člena Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v tekočem obračunskem obdobju.

Predračunska cena storitve javne službe oskrbe s pitno vodo je sestavljena iz omrežnine in vodarine.

Na računu se prikaže zaračunana cena oskrbe s pitno vodo, ki vključuje omrežnino in vodarino.

Predračunska cena vodarine za leto 2019

Predračunska cena vodarine za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2019 znaša 0,7396 EUR/m³ vode. Oblikovana je na podlagi načrtovane količine prodane pitne vode in načrtovanih stroškov v letu 2019.

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m ³
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	71.390,00	0,1380
a)	Stroški materiala	40.890,00	0,0790
	porabljene surovine in material	4.150,00	0,0080
	stroški materiala za pripravo vode	440,00	0,0009
	strošek električne energije	26.000,00	0,0502
	strošek goriva	4.900,00	0,0095
	drugi stroški materiala	5.400,00	0,0104
b)	stroški storitev	30.500,00	0,0589
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	3.200,00	0,0062
	stroški prevoznih storitev	3.700,00	0,0072
	stroški vzdrževanja	7.000,00	0,0135
	stroški kontrole in analiza vode	7.300,00	0,0141
	stroški drugih storitev	9.300,00	0,0180
2.	Neposredni stroški dela	91.488,00	0,1768
3.	Drugi neposredni stroški	5.000,00	0,0097
I.	SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	167.878,00	0,3244
4.	Splošni proizvodjalni stroški	79.278,00	0,1532
a)	stroški materiala	6.500,00	0,0126
b)	stroški storitev	9.500,00	0,0184
c)	stroški amortizacije	7.200,00	0,0139
d)	stroški dela	56.078,00	0,1084
II.	SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	79.278,00	0,1532
5.	Splošni stroški	79.598,00	0,1538

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m3
a)	stroški materiala	4.000,00	0,0077
b)	stroški storitev	5.800,00	0,0112
c)	stroški amortizacije	4.100,00	0,0079
d)	stroški dela	64.898,00	0,1254
e)	drugi stroški, odhodki	800,00	0,0015
III.	SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	79.598,00	0,1538
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	360,00	0,0007
V.	STROŠKI VODNIH POVRAČIL	55.588,00	0,1074
VI.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA	0,00	0,0000
	SKUPAJ STROŠKI	382.702,00	0,7396

Planirana količina prodaje vode v m3 517.475

Predračunska cena 2019	0,7396
Potrjena cena 2013	0,6730
Indeks 2018/2013	109,9

Cena vodarine je enotna na območju vseh petih občin.

Ugotovitev:

Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 % od potrjene cene, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.

Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena višja za 9,9 % in ne presega določbe iz uredbe. V tem primeru ni potrebno pričeti postopka potrjevanja cene storitve.

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov izvajanja storitve javne službe oskrbe s pitno vodo:

1. Neposredni stroški materiala in storitev

a) stroški materiala zajemajo

- porabljene surovine in material, to je potrošni material kot so cevi, cestni ventili, objemke, spojke, cestne kape, T-kosi, tesnila, ki se uporabljajo za popravila okvar in tekoče vzdrževanje. Sem spadajo tudi stroški za pripravo vode. Nabava materialov poteka na osnovi okvirnih sporazumov sklenjenih z dobavitelji, ki so izbrani v skladu z javnim razpisom ZJNVETPS.
- Stroški električne energije, ki nastaja zaradi prečrpavanja vode v črpališčih.
- Stroški pogonskega goriva, ki nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala.
- Drugi stroški materiala kot so nadomestni deli, plin, klor, pisarniški material, ipd.

b) Stroški storitev

- Gradbene in strojne storitve se nanašajo na dela pri popravilu okvar, vzdrževanja.
- Analize vode, ki se izvajajo v skladu z zahtevami zakonodaje in jih izvaja za to pooblaščen institucija.

- Prevozi pitne vode, se izvajajo na tistih območjih, kjer jo primanjkuje.
 - Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, telefonske, poštne storitve.
 - Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
 - Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, strojelomno zavarovanje in odgovornost.
 - Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpalk, ipd.
 - Stroški drugih storitev pa zajemajo deratizacijo, stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil, sodne takse.
 - Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja, ki je zakonsko predpisana.
2. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.
 3. Drugi neposredni stroški, so odpisi terjatev.
 4. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata oskrbe s pitno vodo in splošne stroške obrata oskrbe z vodo, ki se razporedijo na obvezno GJS oskrbe s pitno vodo na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.
 5. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS oskrbe s pitno vodo razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev amortizacije dela in druge stroške.
 6. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.
 7. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotevalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.
 8. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

Predračunska cena omrežnine za leto 2019

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomere izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomereh. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- a) amortizacija infrastrukture in zavarovanje infrastrukture,
- b) stroški obnove vodomero in vzdrževanja priključkov.

Predračunska cena omrežnine v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodomera	Število vodomero	Faktor omrežnine	Potrjena cena omrežnina	Predračunska cena omrežnine	Indeks Predračunska /potrjena cena
1	DN ≤ 20	876	1	5,5028	5,5271	100,4
2	20 ≤ DN < 40	32	3	16,5084	16,5813	100,4
3	40 ≤ DN < 50	6	10	55,0279	55,2709	100,4
4	50 ≤ DN < 65	4	15	82,5418	82,9063	100,4
5	65 ≤ DN < 80	0	30	165,0837	165,8126	100,4
6	80 ≤ DN < 100	5	50	275,1394	276,3544	100,4
7	100 ≤ DN < 150	1	100	550,2788	552,7087	100,4
8	150 ≤ DN	1	200	1.100,5600	1.105,4175	100,4
	SKUPAJ	925				

Potrjena cena za DN 20	5,5028
Predračunska cena za DN 20	5,5271
Indeks predračunska/potrjena cena	100,4

Vzdrževanje priključka in vodomera za DN 20 mm znaša 3,7604 EUR mesečno, sredstva pa se uporabijo za obnovo priključka in so upoštevana v potrjeni in predračunski ceni omrežnine.

Ugotovitev:

Predračunska cena omrežnine znaša 5,5271 EUR mesečno in je v primerjavi s potrjeno ceno višja za 0,4 %. Ker je odstopanje v okviru 10 %, predlagamo, da cena omrežnine ostane nespremenjena.

2.4.3.17 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih

Način razporejanja splošnih prihodkov, stroškov ter ugotavljanje izidov po posameznih dejavnostih je opredeljen v Pravilniku o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov po posameznih dejavnostih JP Komunala d.o.o. Mozirje. Glede na to, da so cene storitev GJS enake v vseh občinah, so sodila oblikovana samo po dejavnostih. Posledično se tudi poslovni izid po posamičnih občinah ne ugotavlja.

Sodilo za razporejanje vseh splošnih stroškov podjetja, je delež proizvodjalnih stroškov brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo posamezne dejavnosti v celotnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnostih, ki jih podjetje izvaja.

Sodilo za razporejanje skupnih prihodkov podjetja je ključ proizvodjalnih stroškov, sodilo za razporejanje skupnih prihodkov organizacijske enote pa ključ neposrednih stroškov dela.

Razporeditev stroškov na podlagi sodil je naslednja:

- a) Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
 - ✓ Oskrba z vodo 72,7 % GJS, 27,3 % tržna dejavnost,
 - ✓ odvajanje odpadne vode 94,9 % GJS, 5,1 % tržna dejavnost,
 - ✓ zbiranje odpadkov 95,2 % GJS, 4,8 % tržna dejavnost,
 - ✓ čiščenje odpadne vode 99,4 % GJS, 0,6 % tržna dejavnost,
 - ✓ vzdrževanje občinskih cest 88,0 % GJS, 12,0 % tržna dejavnost.
 - b) Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela):
 - ✓ Oskrba z vodo 93,8 % GJS, 6,2 % tržna dejavnost,
 - ✓ odvajanje odpadne vode 95,0 % GJS, 5,0 % tržna dejavnost,
 - ✓ ravnanje z odpadki GJS 97,8 %, 2,2 % tržna dejavnost,
 - ✓ čiščenje odpadne vode 100,0 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
 - ✓ vzdrževanje občinskih cest 93,0 % GJS, 7 % tržna dejavnost.
 - c) Splošni stroški so se po dejavnostih razdelili na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest, v vseh proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti, ki jih podjetje izvaja. Pri tem smo uporabili dva ključa; ključ 1 upošteva samo materialne stroške, ki so razdeljeni na vse dejavnosti in ključ 2, kjer so stroški dela uprave razdeljeni glede na rezultat dejavnosti. Uprava namreč s svojim delom ni angažirana enakovredno povsod, temveč je glede na izvajane aktivnosti posameznih dejavnosti, različno. Če bi upoštevali samo en ključ, bi tako postavili nekatere dejavnosti v neenakopraven položaj. Zato so upoštevani stroški po mestu nastanka, torej tam kjer je aktivnosti več in zahtevajo tudi večjo udeležbo uprave.
- Ključ 1
- ✓ Oskrba z vodo 24,5 % GJS, 9,7 % tržna dejavnost
 - ✓ Odvajanje odpadne vode 4,1 GJS, 0,6 % tržna dejavnost

- ✓ Ravnanje z odpadki 21,7 % GJS, 1,3 % tržna dejavnost
- ✓ Čiščenje odpadne vode 8,7 % GJS, 0,1 % tržna dejavnost
- ✓ Vzdrževanje občinskih cest 26,3 % GJS, 3,0% tržna dejavnost.

Ključ 2

- ✓ Oskrba z vodo 27,0 % GJS, 24,9 % tržna dejavnost
- ✓ Odvajanje odpadne vode 7,7 % GJS, 5,4 % tržna dejavnost
- ✓ Ravnanje z odpadki 3,8 % GJS, 0,4 % tržna dejavnost
- ✓ Čiščenje odpadne vode 16,5 % GJS, 0,4 % tržna dejavnost
- ✓ Vzdrževanje občinskih cest 13,9 % GJS, 0,0% tržna dejavnost.

2.4.3.18 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Razkritja so opredeljena že v predhodnih točkah. Drugih razkritij nimamo.

3 DEJAVNOST ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

3.1 Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja komunalne odpadne vode

JP Komunala d.o.o. Mozirje je na območju občin Mozirje Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče izvajalec obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja komunalne odpadne vode.

Kanalizacijski sistem povezuje občine Mozirje, Nazarje in Rečico ob Savinji, medtem, ko imata občini Ljubno in Luče vsaka svoj sistem. V zadnjih letih so vse občine pospešeno obnavljale in dograjevale kanalizacije, vzporedno pa so se obnavljali individualni priključki, uporabniki pa so se priključevali na novo zgrajene sisteme.

JP Komunala d.o.o. Mozirje ima v najemu 4 kanalizacijske sisteme in obsegajo približno 67 km omrežja.

Realizirana količina odpadne vode-gospodinjstva	m ³	210.591
Realizirana količina odpadne vode-gospodarstvo	m ³	80.767
Planirana skupna količina odpadne vode 2019	m ³	292.000
Realizirana skupna količina odpadne vode 2018	m ³	291.358
Število prebivalcev priključenih na kanalizacijo	število	6.234
Dolžina omrežja v najemu	m	67.040
Število razbremenilnikov na omrežju	kom	9
Število črpališč odpadne vode	kom	9

3.2 Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na področju odvajanja odpadne vode

Področje javne higiene

Deratizacija kanalizacijskega omrežja se izvaja redno 2x letno zaradi zatiranja glodavcev, v primeru zaznave porasta pa se izvede izredna deratizacija.

Splošno vzdrževanje

Redna in izredna kontrola delovanja črpališč

- ✓ Redna tedenska kontrola posameznega črpališča s pregledom delovanja posamezne črpalke in pregledom strojne in elektro opreme,
- ✓ odprava napak v delovanju črpališča ob evidentiranih okvarah ali napakah neodvisno od časovnih in lokacijskih razmer vključno z dvigom črpalke iz črpališča in čiščenjem hidravličnega dela črpalke.

Vzdrževanje elektro opreme

- ✓ Letna kontrola posameznega spojnega električnega kontakta v omarici, priključnih dozah in ozemljitvenih vodnikih z vizualno kontrolo vodnikov in kablov,
- ✓ Meritve proti udaru tokovne obremenitve črpalke in omarice, ter kontrola napajalne napetosti.

Redni in izredni pregledi kanalov, razbremenilnih objektov, dušilk in sifonov

- ✓ Redno kontinuirano pregledovanje odvajanja odpadne vode v kanalu, razbremenilniku ali sifonu,
- ✓ Kontrola delovanja kanala ob izrednih dogodkih, ki so časovno in lokacijsko neopredeljeni, vključno s pregledi pokrovov revizijskih jaškov zaradi poškodb.

Vzdrževanje javne infrastrukture

Vzdrževalna dela na kanalizaciji

- ✓ Se izvajajo na revizijskih jaških, ki zajemajo sanacije betonskih vencev, vertikalne jaškov in mulde,
- ✓ Vzdrževanje kanala ali objekta zajema vzdrževalna dela s katerimi se zagotavlja primerno stanje infrastrukture v obsegu rednega vzdrževanja.

Servis opreme in naprav

- ✓ Redni pregledi opreme za delo in naprav na objektih potekajo skladno z navodili proizvajalca,
- ✓ Redni letni servisi črpalk.

Strojno čiščenje in kontrola kanalizacije z video tehnologijo

Strojno čiščenje kanalizacije in objektov

- ✓ Poteka pod visokim tlakom, ki se izvaja kontinuirano skozi obdobje celega leta na podlagi predhodnih pregledov.

Kontrola kanalizacije z video tehnologijo

- ✓ Snemanje kanala ali kanalskega odseka se uporablja za ugotavljanje napak na kanalu in določanje prispevnih površin, ki se odvajajo v kanal. Učinkovito lahko ugotavljamo puščanje na različnih kanalizacijskih sistemih.

Ogled možnosti priključitve na javno kanalizacijo

- ✓ Preverjanje možnosti izvedbe priključitve posameznega objekta na kanalizacijo z lastnikom ali upravljavcem objekta, ki se želi priključiti na javno kanalizacijo. Uporabniku se predstavijo in pojasnijo tehnične podrobnosti priključevanja.

Ogled izvedenega priključka

- ✓ Kontrola izvedene navezave internega kanalizacijskega priključka na javni kanalizacijski sistem skladno z izdanim soglasjem,
- ✓ Kontrola interne kanalizacije na podlagi predhodnega dogovora z lastnikom ali upravljavcem objekta, ki se priključuje na javno kanalizacijo.

Pregled priključka na javno kanalizacijo

- ✓ Pregled kanalizacijskih priključkov na trasah javne kanalizacije, s katerimi ugotavljamo izvedene kanalizacijske priključke brez predhodne najave in brez prisotnosti lastnika ali upravljavca objekta.

3.3 Elaborat o oblikovanju cen odvajanja komunalne odpadne vode

3.3.1 Omrežnina

Omrežnina za izvajanje javne službe odvajanja komunalne odpadne vode (19. člen Uredbe MEDO) vključuje:

- ↻ stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- ↻ stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- ↻ stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- ↻ odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja komunalne odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (20. člen Uredbe MEDO).

3.3.2 Storitve odvajanja komunalne odpadne vode

Storitev odvajanja odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Vključuje naslednje skupine stroškov:

- ↻ neposredne stroške materiala in storitev,
- ↻ neposredne stroške dela,
- ↻ druge neposredne stroške,
- ↻ splošne (posredne) proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ↻ splošno nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ↻ splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ↻ obresti zaradi financiranja opravljenih storitev javne službe,
- ↻ neposredne stroške prodaje,
- ↻ druge poslovne odhodke in
- ↻ donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine storitve je izražena v EUR/m³ dobavljene pitne vode. Možnost obračuna po pavšalu v primeru, da se poraba vode ne meri (50 m³ na osebo na leto) in v primerih specifične porabe v gospodarstvu.

3.3.3 Okoljska dajatev

Okoljska dajatev je obračunana v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Ur. l., RS št. 104/2009, 14/2010) in ni predmet potrjevanja cene, je pa na računu posebej prikazana. Nakazuje se v proračun posamezne občine.

3.3.4 Sestavine elaborata (9. člen Uredbe)

3.3.4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje – 2018

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m³ in število vodomero), ki izhaja iz plana podjetja za leto 2018, sprejetega na seji skupščine meseca marca 2018.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2018.

Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Odvajanje odpadne vode	Predračunska 2018	Obračunska 2018
Količina v m ³	297.900	291.358

Obračunska količina odvedene komunalne odpadne vode je v primerjavi s predračunsko je dosežena z indeksom 98,0 kar pomeni, da odstopanja minimalno za 6.542 m³. Nihanja navzgor ali navzdol so evidentna vsako leto.

Predračunska in obračunska količina vodomero odvajanja komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
			Št. vodom.	Vsota fakt.	Št. vodom.	Vsota fakt.
1	DN ≤ 20	1	397	397	395	395
2	20 ≤ DN < 40	3	9	27	9	27
3	40 ≤ DN < 50	10	5	50	5	50
4	50 ≤ DN < 65	15	6	90	4	60
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	4	200	4	200
7	100 ≤ DN < 150	100	1	100	1	100
8	150 ≤ DN	200	1	200	1	100
	skupaj		423	1.064	419	1.032

3.3.4.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje – leto 2018

Predračunski in obračunski stroški izvajanja odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Kalkulativni element lastne cene	Predračun v EUR	Obračun v EUR
1. Neposredni stroški materiala in storitev	17.950,00	19.506,00
a) stroški materiala	4.850,00	4.268,82
porabljene surovine in material	750,00	493,02
strošek električne energije	3.000,00	2.916,67
strošek goriva	800,00	614,58
drugi stroški materiala	300,00	244,55
b) stroški storitev	13.100,00	15.238,03
Stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.200,00	1.061,30
Stroški prevoznih storitev	1.900,00	2.077,00
Stroški vzdrževanja	4.300,00	4.512,74
Stroški drugih storitev	5.700,00	7.586,99
2. Neposredni stroški dela	35.000,00	38.637,11
3. Drugi neposredni stroški	600,00	1.229,80
I. SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	53.550,00	59.373,76
4. Splošni proizvodjalni stroški	22.240,00	21.359,76
a) stroški materiala	1.400,00	789,30
b) stroški storitev	1.400,00	1.426,64
c) stroški amortizacije	440,00	426,37
d) stroški dela	19.000,00	18.717,45
II. SKUPAJ POSREDNI PROIZV. STROŠKI	22.240,00	21.359,76
5. Splošni stroški	21.370,00	19.635,49
a) stroški materiala	500,00	680,90
b) stroški storitev	1.200,00	969,84
c) stroški amortizacije	1.200,00	698,64
d) stroški dela	18.470,00	17.191,72
e) drugi stroški	0,00	94,39
III. SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	21.370,00	19.635,49
IV. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0,00	555,46
V. DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SRED.	0,00	0,00
SKUPAJ STROŠKI I+II+III+IV+V	97.160,00	100.924,47
Odvedena količina v m ³	297.900	291.358
Potrjena cena	0,3132	0,3464
INDEKS OBRAČUNSKA/POTRJENA CENA	110,6	

Predračunski in obračunski stroški omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

Postavka	Predračunska 2018	Obračunska 2018
Stroški najema javne infrastrukture	48.851,50	48.851,50
Stroški zavarovanja javne infrastrukture	350,00	300,60

3.3.4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2018

Pregled odmikov obračunske in potrjene cene odvajanje komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

	Postavka	EM	Cena
1	Predračunska cena		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	3,8535
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,3261
2	Obračunska cena		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	3,9690
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,3464
3	Potrjena cena		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	3,8535
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,3132
4	Zaračunana cena		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	3,8535
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,3132
5	Subvencija		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	0,0000
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,0000

Obračunski ceni storitve in omrežnine sta minimalno odstopali od predračunskih in sicer pri omrežnini je obračunska cena za 3,0 % višja od predračunske in zaračunane, cena storitve pa je višja za 6,2 %.

3.3.4.4 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

3.3.4.5 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

3.3.4.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

3.3.4.7 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

Koeficient	JP Komunala 2018	Panoga* E37
1. POSPEŠENA POKRITOST KRATKOROČNIH OBVEZNOSTI <u>Vsota likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev</u> Kratkoročna obveznost	1,06	1,77
2. GOSPODARNOST POSLOVANJA <u>Poslovni prihodki</u> Poslovni odhodki	1,00	1,01

*Podatki so za leto 2016

3.3.4.8 Predračunska količina izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2019

Predračunska količina odvedene komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Odvedena voda	Predračunska količina
Količina v m ³	292.000

Za leto 2019 ne planiramo povečanja količin odvedene odpadne vode. Te se količinsko na daljše časovno obdobje tudi bistveno ne povečujejo.

Predračunska količina vodomeroev za odvajanje komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Število vodomeroev	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	395	395
2	20 ≤ DN < 40	3	9	27
3	40 ≤ DN < 50	10	5	50
4	50 ≤ DN < 65	15	4	60
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	4	200
7	100 ≤ DN < 150	100	1	100
8	150 ≤ DN	200	1	200
	Skupaj		419	1.032

3.3.4.9 Predračunski stroški izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2019

Predračunski stroški izvajanja storitve odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Zap.št.	Postavka	Predračun v EUR
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	100.440,00

Predračunski stroški omrežnine v občini Nazarje:

Zap.št.	Postavka	Predračun v EUR
1	Stroški najema javne infrastrukture	48.851,50
2	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	350,00
	Skupaj omrežnina	49.201,50

3.3.4.10 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje obračunsko obdobje(2019)

Obseg poslovno potrebnih sredstev za preteklo obdobje – leto 2018:

Odvajanje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture občina Nazarje	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	1.563.394,24	688.442,91	874.951,33

Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Opredmetena in neopredmetena osnovna sredstva	18.769,08	17.546,15	1.222,93

(Vir podatkov: zaključni račun 2018)

Obseg poslovno potrebnih sredstev za prihodnje obdobje – leto 2019:

Odvajanje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture občina Nazarje	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	1.563.394,24	737.294,41	826.099,83

Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
opredmetena in neopredmetena osnovna sredstva	18.769,08	17.995,43	773,65

(Vir podatkov: Predračun osnovnih sredstev 2019)

3.3.4.11 Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. št. 87/2012) za preteklo (2018) in prihodnje obračunsko obdobje (2019)

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnostih so oblikovana sodila za razporejanje splošnih stroškov organizacijskih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Za leto 2018 so bili na dejavnosti odvajanja komunalne odpadne vode naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
 - ✓ GJS 94,9 % in druge dejavnosti 5,1 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
 - ✓ GJS 95,0 % in druge dejavnosti 5,0 %
- ↻ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
 - ✓ GJS 4,1 % in druge dejavnosti 0,6 % (ključ 1)
 - ✓ GJS 7,7 % in druge dejavnosti 5,5 % (ključ 2).

Za leto 2019 smo uporabili enaka sodila.

3.3.4.12 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje

JP Komunala d.o.o. Mozirje ne ustvarja prihodkov z opravljanjem posebnih storitev po 11. členu Uredbe.

3.3.4.13 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, vračunana v ceno izvajanja storitve, v skladu z Uredbo MEDO (16. točka 2. člena) ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe.

V izračunu predračunske lastne cene storitve izvajanja javne službe, donos ni vračunan.

3.3.4.14 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo(2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje

Število zaposlenih se za leto 2018 v primerjavi z letom 2017 na dejavnosti odvajanja ni spremenilo. V povprečju je zaposlenih 5,5 delavcev in to skupno na odvajanju in čiščenju komunalnih odpadnih voda. Te dve dejavnosti se med seboj usklajujeta in prilagajata glede na obseg dela. Za leto 2019 ne načrtujemo povečanja števila zaposlenih. Nadomestila se bo ena predvidena upokojitev.

3.3.4.15 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu JP Komunalni Mozirje obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Občina Nazarje je za leto 2018 zaračunala najemnino v višini 48.851,50 EUR in se je v celoti prenesla na uporabnike. Za leto 2019 je določena akontacija v isti višini 48.851,50 EUR.

3.3.4.16 Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2019) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2019)

Predračunska lastna cena storitve javne službe (8. točka 2. člena Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v tekočem obračunskem obdobju.

Predračunska cena storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode je sestavljena iz omrežnine in vodarine.

Na računu se prikaže zaračunana cena oskrbe s pitno vodo, ki vključuje omrežnino in vodarino.

Predračunska cena storitve odvajanja za leto 2019

Predračunska cena odvajanja za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2019 znaša 0,3440 EUR/m³ odvedene vode. Oblikovana je na podlagi načrtovane količine odvedene komunalne odpadne vode in načrtovanih stroškov v letu 2019.

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m3
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	18.900,00	0,0647
a)	Stroški materiala	4.400,00	0,0151
	porabljene surovine in material	500,00	0,0017
	strošek električne energije	3.000,00	0,0103
	strošek goriva	650,00	0,0022
	drugi stroški materiala	250,00	0,0009
b)	stroški storitev	14.500,00	0,0497
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.100,00	0,0038
	stroški prevoznih storitev	1.900,00	0,0065
	stroški vzdrževanja	4.300,00	0,0147
	stroški drugih storitev	7.200,00	0,0247
2.	<i>Neposredni stroški dela</i>	<i>39.410,00</i>	<i>0,1350</i>
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	<i>1.100,00</i>	<i>0,0038</i>
I.	SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	59.410,00	0,2035
4.	Splošni proizvodjalni stroški	21.410,00	0,0733
a)	stroški materiala	800,00	0,0027
b)	stroški storitev	1.400,00	0,0048
c)	stroški amortizacije	410,00	0,0014
d)	stroški dela	18.800,00	0,0644
II.	SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	21.410,00	0,0733
5.	Splošni stroški	19.620,00	0,0672
a)	stroški materiala	500,00	0,0017
b)	stroški storitev	970,00	0,0033
c)	stroški amortizacije	650,00	0,0022
d)	stroški dela	17.500,00	0,0599
e)	drugi stroški, odhodki	0,00	0,0000
III.	SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	19.620,00	0,0672
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0,00	0,0000
VI.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA	0,00	0,0000
	SKUPAJ STROŠKI	100.440,00	0,3440

Planirana količina odvedene vode v m3 292.000

Predračunska cena 2019	0,3440
Potrjena cena 2017	0,3132
Indeks 2019/2017	109,8

Cena odvajanja je enotna na območju vseh petih občin.

Ugotovitev:

Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 %, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.

Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena višja za 9,8 % in ne presega določbe iz uredbe. V tem primeru ni potrebno pričeti postopka potrjevanja cene storitve.

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode:

1. Neposredni stroški materiala in storitev
 - a) stroški materiala zajemajo
 - porabljene surovine in material za tekoče vzdrževanje kanalizacijskega sistema omrežja. Nabava materiala poteka v skladu z določili ZJNVETPS.
 - Stroški električne energije nastajajo v glavnem v črpališčih kanalizacije.
 - Stroški pogonskega goriva nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala, ter obratovanja strojev za vzdrževanje infrastrukturnega omrežja.
 - Drugi stroški materiala vključujejo stroške nadomestnih delov, odpis drobnega inventarja (orodja manjših vrednosti), oprema za varstvo pri delu, pisarniški material, ipd.
 - b) Stroški storitev
 - Stroški intelektualnih in osebnih storitev se v glavnem nanašajo na storitve zunanjih izvajalcev za vzdrževanje računalniških aplikacij, v manjšem deležu na strokovna izobraževanja, zdravstvene in odvetniške storitve.
 - Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, registracijo vozil, telefonske in poštne storitve.
 - Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
 - Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, stroje lomno zavarovanje in odgovornost.
 - Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpalk, ipd.
 - Stroški drugih storitev pa zajemajo deratizacijo, stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil, sodne takse.
 - Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja.
2. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.
3. Drugi neposredni stroški, so odpisi terjatev.
4. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata odvajanja komunalne odpadne vode in splošne stroške tega obrata, ki se razporedijo na obvezno GJS oskrbe s pitno vodo na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.
5. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS odvajanja razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev amortizacije dela in druge stroške.
6. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.
7. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotevalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.

8. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

Predračunska cena omrežnine za leto 2019

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodmerih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- amortizacija infrastrukture in
- zavarovanje infrastrukture.

Predračunska cena omrežnine v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodomera	Število vodomerov	Faktor omrežnine	Potrjena cena omrežnina	Predračunska cena omrežnine	Indeks predračun /potrjena cena
1	DN ≤ 20	395	1	3,8535	3,9730	103,1
2	20 ≤ DN < 40	9	3	11,5605	11,9190	103,1
3	40 ≤ DN < 50	5	10	38,5350	39,7299	103,1
4	50 ≤ DN < 65	4	15	57,8025	59,5948	103,1
5	65 ≤ DN < 80	0	30	115,6050	119,1897	103,1
6	80 ≤ DN < 100	41	50	192,6750	198,6495	103,1
7	100 ≤ DN < 150	1	100	385,3501	397,2989	103,1
8	150 ≤ DN	1	200	770,7002	794,5979	103,1
	SKUPAJ	419				

Potrjena cena za DN 20	3,8535
Predračunska cena za DN 20	3,9730
Indeks predračunska/potrjena cena	103,1

Ugotovitev:

Predračunska cena omrežnine znaša 3,8535 EUR mesečno in je v primerjavi s potrjeno ceno višja za 3,1 %. Predlagana cena je v okvirih odstopanja Uredbe MEDO (10 %), vendar predlagamo, da se potrjena cena uskladi s predračunsko ceno.

Predlagamo, da se sprejme sklep:

- ☞ **Potrdi se cena omrežnine za DN 20 v višini 3,9730 EUR mesečno.**

3.3.4.17 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih

Način razporejanja splošnih prihodkov, stroškov ter ugotavljanje izidov po posameznih dejavnostih je opredeljen v Pravilniku o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov po posameznih dejavnostih JP Komunala d.o.o. Mozirje. Glede na to, da so cene storitev GJS enake v vseh občinah, so sodila oblikovana samo po dejavnostih. Posledično se tudi poslovni izid po posamičnih občinah ne ugotavlja.

Sodilo za razporejanje vseh splošnih stroškov podjetja, je delež proizvodjalnih stroškov brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo posamezne dejavnosti v celotnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnostih, ki jih podjetje izvaja.

Sodilo za razporejanje skupnih prihodkov podjetja je ključ proizvodjalnih stroškov, sodilo za razporejanje skupnih prihodkov organizacijske enote pa ključ neposrednih stroškov dela.

Razporeditev stroškov na podlagi sodi je naslednja:

- d) Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
 - ✓ Oskrba z vodo 72,7 % GJS, 27,3 % tržna dejavnost,
 - ✓ odvajanje odpadne vode 94,9 % GJS, 5,1 % tržna dejavnost,
 - ✓ zbiranje odpadkov 95,2 % GJS, 4,8 % tržna dejavnost,
 - ✓ čiščenje odpadne vode 99,4 % GJS, 0,6 % tržna dejavnost,
 - ✓ vzdrževanje občinskih cest 88,0 % GJS, 12,0 % tržna dejavnost.
- e) Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela):
 - ✓ Oskrba z vodo 93,8 % GJS, 6,2 % tržna dejavnost,
 - ✓ odvajanje odpadne vode 95,0 % GJS, 5,0 % tržna dejavnost,
 - ✓ ravnanje z odpadki GJS 97,8 %, 2,2 % tržna dejavnost,
 - ✓ čiščenje odpadne vode 100,0 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
 - ✓ vzdrževanje občinskih cest 93,0 % GJS, 7 % tržna dejavnost.
- f) Splošni stroški so se po dejavnostih razdelili na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest, v vseh proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti, ki jih podjetje izvaja. Pri tem smo uporabili dva ključa; ključ 1 upošteva samo materialne stroške, ki so razdeljeni na vse dejavnosti in ključ 2, kjer so stroški dela uprave razdeljeni glede na rezultat dejavnosti. Uprava namreč s svojim delom ni angažirana enakovredno povsod, temveč je glede na izvajane aktivnosti posameznih dejavnosti, različno. Če bi upoštevali samo en ključ, bi tako postavili nekatere dejavnosti v neenakopraven položaj. Zato so upoštevani stroški po mestu nastanka, torej tam kjer je aktivnosti več in zahtevajo tudi večjo udeležbo uprave.
 - Ključ 1
 - ✓ Oskrba z vodo 24,5 % GJS, 9,7 % tržna dejavnost

- ✓ Odvajanje odpadne vode 4,1 GJS, 0,6 % tržna dejavnost
- ✓ Ravnanje z odpadki 21,7 % GJS, 1,3 % tržna dejavnost
- ✓ Čiščenje odpadne vode 8,7 % GJS, 0,1 % tržna dejavnost
- ✓ Vzdrževanje občinskih cest 26,3 % GJS, 3,0% tržna dejavnost.

Ključ 2

- ✓ Oskrba z vodo 27,0 % GJS, 24,9 % tržna dejavnost
- ✓ Odvajanje odpadne vode 7,7 % GJS, 5,4 % tržna dejavnost
- ✓ Ravnanje z odpadki 3,8 % GJS, 0,4 % tržna dejavnost
- ✓ Čiščenje odpadne vode 16,5 % GJS, 0,4 % tržna dejavnost
- ✓ Vzdrževanje občinskih cest 13,9 % GJS, 0,0% tržna dejavnost.

3.3.4.18 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Razkritja so opredeljena že v predhodnih točkah. Drugih razkritij nimamo.

4 DEJAVNOST ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

4.1 Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja komunalne odpadne vode

V okviru izvajanja obvezne GJS čiščenja komunalnih odpadnih voda stremimo k zagotovitvi nemotene delovanja čistilnih naprav ob minimalnih vplivih na okolje. Dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode izvajamo tistim uporabnikom na območju vseh občin, ki so priključeni na čistilno napravo in sicer v občini Luče in Ljubno, ki imata vsaka svojo, medtem ko so na centralno čistilno napravo Loke pri Mozirju priključeni prebivalci iz občin Mozirje, Nazarje in Rečica ob Savinji. Za samostanom Nazarje deluje še mala komunalna čistilna naprava za to območje.

Čistilna naprava Loke pri Mozirje je bila zgrajena leta 1987 in razširjena leta 2000 na 3000 PE. Njeno delovanje je bilo v zadnjih nekaj letih slabo, čistilna naprava je prekomerno onesnaževala okolje, zato so občine Mozirje, Nazarje in Rečica ob Savinji v letu 2016 pristopile k izgradnji nove čistilne naprave z zmogljivostjo 6000 PE. Ta je pričela s poskusnim obratovanjem meseca avgusta 2017. Na novo ČN je priključenih 4053 prebivalcev ter večina gospodarstva in negospodarstva teh treh občin. Poskusno obratovanje se je nadaljevalo tudi v leto 2018.

Na sestanku z župani občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, dne 15. 1. 2018, je bilo dogovorjeno, da cena omrežnine do aktiviranja nove ČN ostane nespremenjena. Zato pri analizi omrežnine čiščenja izhajamo iz tega dejstva.

Pregled pomembnejših fizičnih kazalnikov izvajanja dejavnosti čiščenja komunalne odpadne vode na CČN Mozirje

Planirana obremenitev	PE	6.000
Dosežena obremenitev	PE	5.111
Planirana količina očiščene vode-gospodinjstvo	m ³	157.800
Planirana količina očiščene vode-gospodarstvo	m ³	67.700
Planirana količina prečiščene vode skupaj 2019	m ³	225.500
Realizirana količina prečiščene vode v letu 2018	m ³	225.195
Število prebivalcev priključenih na ČN	število	4082

4.2 Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na čiščenju komunalne odpadne vode

Čistilna naprava Loke pri Mozirju je nadaljevala s poskusnim obratovanjem tudi leta 2018. Razlog podaljšanja je nadgradnja dehidracije mulja in s tem pridobitev kohezijskih sredstev. Pri tem se je tudi opozarjalo na določene pomanjkljivosti, ki bodo s to nadgradnjo v večji meri odpravljene.

4.3 Elaborat oblikovanja cen čiščenja komunalne odpadne vode

4.3.1 Omrežnina

Omrežnina za izvajanje javne službe čiščenja komunalne odpadne vode (16. člen Uredbe MEDO) vključuje:

- ↻ stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- ↻ stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- ↻ stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- ↻ odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja komunalne odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (20. člen Uredbe MEDO).

4.3.2 Storitve čiščenja komunalne odpadne vode

Storitev čiščenja odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Vključuje naslednje skupine stroškov:

- ↻ neposredne stroške materiala in storitev,
- ↻ neposredne stroške dela,
- ↻ druge neposredne stroške,
- ↻ splošne (posredne) proizvajalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ↻ splošno nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ↻ splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- ↻ obresti zaradi financiranja opravljenih storitev javne službe,
- ↻ neposredne stroške prodaje,
- ↻ druge poslovne odhodke in
- ↻ donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

4.3.3 Sestavine elaborata (9. člen Uredbe MEDO)

4.3.3.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2018)

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m³ in število vodomerovalov), ki izhaja iz plana podjetja za leto 2018, sprejetega na skupščini podjetja meseca marca 2018.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2018.

Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče je bila naslednja:

čiščenje odpadne vode	Predračunska 2018	Obračunska 2018
Količina v m ³	296.000	291.358

Obračunska količina odvedene komunalne odpadne vode je v primerjavi s predračunsko je dosežena z indeksom 98,4 kar pomeni, da odstopanja minimalno za 4.642 m³. Nihanja navzgor ali navzdol so evidentna vsako leto.

Predračunska in obračunska in obračunska količina vodomerovalov čiščenja komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
			Št.vodom.	Vsota fakt.	Št.vodom.	Vsota fakt.
1	DN ≤ 20	1	397	397	395	395
2	20 ≤ DN < 40	3	9	27	9	27
3	40 ≤ DN < 50	10	5	50	5	50
4	50 ≤ DN < 65	15	6	90	4	60
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	4	200	4	200
7	100 ≤ DN < 150	100	1	100	1	100
8	150 ≤ DN	200	1	200	1	200
	skupaj		423	1.064	419	1.032

4.3.3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2018)

Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče so naslednji:

Kalkulativni element cene	Predračun V EUR	Obračun V EUR
Neposredni stroški materiala in storitev	79.223,54	85.487,49
Stroški materiala	28.648,04	37.764,94
porabljene surovine in material	3.233,79	419,17
strošek električne energije	22.290,48	29.423,48
strošek goriva	660,28	426,20
drugi stroški materiala	2.463,49	7.496,09
stroški storitev	50.575,50	47.722,55
stroški intelektualnih in osebnih storitev	0,00	0,00
stroški prevoznih storitev	1.200,00	2.200,75
stroški vzdrževanja	1.500,00	4.882,75
storitve v zvezi z blatom	46.000,00	39.574,47
stroški drugih storitev	1.875,50	1.064,58
<i>Neposredni stroški dela</i>	<i>69.197,96</i>	<i>59.928,38</i>
<i>Drugi neposredni stroški</i>	<i>760,00</i>	<i>588,12</i>
SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	149.181,50	146.003,99
Splošni proizvodjalni stroški	23.290,62	26.037,75
stroški materiala	1.333,48	1.754,54
stroški storitev	1.178,09	2.124,25
stroški amortizacije	265,00	563,00
stroški dela	20.514,05	21.595,96
SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	23.290,62	26.037,75
Splošni stroški	34.563,80	41.976,64
stroški materiala	968,83	1.444,82
stroški storitev	2.118,41	2.028,01
stroški amortizacije	1.866,07	1.482,12
stroški dela	29.523,18	36.821,47
drugi stroški, odhodki	87,31	200,22
SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	34.563,80	41.976,64
DRUGI POSLOVNI ODHODKI	571,01	340,62
DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA	0,00	0,00
SKUPAJ STROŠKI IN ODHODKI	207.606,93	214.359,00
Prečiščena količina odpadne vode v m3	296.000	291.358
Predračunska cena 2018	0,7014	0,7357
Potrjena cena	0,7014	
Indeks obračunska cena/potrjena cena		104,9

Predračunski in obračunski stroški omrežnine čiščenja komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

Postavka	Predračunska 2018	Obračunska 2018
Stroški najema javne infrastrukture	6.467,24	6.467,24
Stroški zavarovanja javne infrastrukture	0,00	0,00

4.3.3.2 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2018

Pregled odmikov obračunske in potrjene cene čiščenja komunalne odpadne vode v občini Nazarje:

	Postavka	EM	Cena
1	Predračunska cena		
	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	0,5065
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,7014
2	Obračunska cena		
	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	0,5222
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,7357
3	Potrjena cena		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	0,5310
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,7014
4	Zaračunana cena		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	0,5310
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,7014
5	Subvencija		
	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	0,0000
	- odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³	0,0000

Obračunska cena storitve in omrežnine minimalno odstopata od predračunske cene, to je 3,1 %.

4.3.3.3 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

4.3.3.4 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

4.3.4.5 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

4.3.4.6 Predračunska količina izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2019

Predračunski stroški izvajanja storitve odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Zap.št.	Postavka	Predračun v EUR
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	219.336,18

Predračunski stroški omrežnine v občini Nazarje:

Zap.št.	Postavka	Predračun v EUR
1	Stroški najema javne infrastrukture	6.467,24
2	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	0,00
	Skupaj omrežnina	6.467,24

4.3.4.7 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje obračunsko obdobje(2019)

Obseg poslovno potrebnih sredstev za preteklo obdobje – leto 2018:

Čiščenje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture občina Nazarje	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	242.999,89	182.773,52	60.226,37

Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Opredmetena in neopredm. osnovna sredstva	11.061,35	6.959,29	4.102,06

(Vir podatkov: zaključni račun 2018)

Obseg poslovno potrebnih sredstev za prihodnje obdobje – leto 2019:

Čiščenje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture občina Nazarje	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	242.999,89	189.809,34	53.190,55

Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
opredmetena in neopredmet. osnovna sredstva	11.061,35	7.659,49	3.401,86

(Vir podatkov: Predračun osnovnih sredstev 2019)

4.3.4.8 Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/2012) za preteklo (2018) in prihodnje obračunsko obdobje (2019)

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnostih so oblikovana sodila za razporejanje splošnih stroškov organizacijskih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Za leto 2018 so bili na dejavnosti čiščenja komunalne odpadne vode naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
 - ✓ GJS 99,4 % in druge dejavnosti 0,6 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
 - ✓ GJS 100,0 % in druge dejavnosti 0,0 %
- ↻ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
 - ✓ GJS 8,7 % in druge dejavnosti 0,1 % (ključ 1)
 - ✓ GJS 16,5 % in druge dejavnosti 0,4 % (ključ 2).

Za leto 2019 smo uporabili enaka sodila.

4.3.4.9 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu JP Komunalni Mozirje obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Občina Nazarje je za leto 2018 zaračunala najemnin v višini 6.467,28 EUR in se je v celoti prenesla na uporabnike. Za leto 2019 je določena akontacija v isti višini. Dogovorjeno je, da ta višina ostane do konca poskusnega obratovanja nove čistilne naprave.

4.3.4.10 Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2019) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2019)

Predračunska lastna cena storitve javne službe (8. točka 2. člena Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v tekočem obračunskem obdobju.

Predračunska cena storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode je sestavljena iz omrežnine in storitve čiščenja.

Na računu se prikaže zaračunana cena čiščenja, ki vključuje omrežnino in storitev čiščenja.

Predračunska cena storitve čiščenja za leto 2019

Predračunska cena čiščenja za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2019 znaša 0,7512 EUR/m³ prečiščene komunalne odpadne vode. Oblikovana je na podlagi načrtovane prečiščene komunalne odpadne vode in načrtovanih stroškov za leto 2019.

Zap. št.	Kalkulativni element	Predračun 2019	cena na m ³
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	87.850,00	0,3009
a)	Stroški materiala	37.850,00	0,1296
	porabljene surovine in material	500,00	0,0017
	strošek električne energije	29.500,00	0,1010
	strošek goriva	450,00	0,0015
	drugi stroški materiala	7.400,00	0,0253
b)	stroški storitev	50.000,00	0,1712
	stroški prevoznih storitev	2.000,00	0,0068
	stroški vzdrževanja	5.000,00	0,0171
	stroški v zvezi z blatom	42.000,00	0,1438
	stroški drugih storitev	1.000,00	0,0034
2.	<i>Neposredni stroški dela</i>	61.726,23	0,2114
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	760,00	0,0026
I.	SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	150.336,23	0,5149
4.	Splošni proizvajalni stroški	26.473,84	0,0907
a)	stroški materiala	1.700,00	0,0058
b)	stroški storitev	2.000,00	0,0068
c)	stroški amortizacije	530,00	0,0018
d)	stroški dela	22.243,84	0,0762
II.	SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STR.	26.473,84	0,0907
5.	Splošni stroški	42.226,11	0,1446
a)	stroški materiala	900,00	0,0031
b)	stroški storitev	2.000,00	0,0068

c)	stroški amortizacije	1.300,00	0,0045
d)	stroški dela	37.926,11	0,1299
e)	drugi stroški	100,00	0,0003
III.	SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	42.226,11	0,1446
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	300,00	0,0010
VI.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SRED.	0,00	0,0000
	SKUPAJ STROŠKI	219.336,18	0,7512

Planirana količina prečiščene vode 292.000

Predračunska cena 2019	0,7512 EUR/m ³
Potrjena cena	0,7014 EUR/m ³
Indeks predračunska cena/potrjena cena	107,1

Cena odvajanja je enotna na območju vseh petih občin, razen v občini Luče, ki predlagano ceno ni potrdila.

Ugotovitev:

Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 %, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.

Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena višja za 7,1 % in ne presega določbe iz uredbe. V tem primeru ni potrebno pričeti postopka potrjevanja cene storitve.

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode:

9. Neposredni stroški materiala in storitev

c) stroški materiala zajemajo

- porabljene surovine in material za tekoče vzdrževanje.
- Stroški električne energije nastajajo pri delovanju čistilne naprave (črpalke).
- Stroški pogonskega goriva nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala.
- Drugi stroški materiala vključujejo stroške nadomestnih delov, odpis drobnega inventarja (orodja manjših vrednosti), oprema za varstvo pri delu, pisarniški material, ipd.

d) Stroški storitev

- Stroški intelektualnih in osebnih storitev se v glavnem nanašajo na storitve zunanjih izvajalcev za vzdrževanje računalniških aplikacij, v manjšem deležu na strokovna izobraževanja, zdravstvene in odvetniške storitve.
- Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, registracijo vozil, telefonske in poštne storitve.
- Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
- Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, stroje lomno zavarovanje in odgovornost.

- Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpalk, ipd.
 - Stroški drugih storitev pa zajemajo stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil, sodne takse.
 - Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja.
10. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.
 11. Drugi neposredni stroški so odpisi terjatev.
 12. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata čiščenja komunalne odpadne vode in splošne stroške obrata čiščenja, ki se razporedijo na obvezno GJS na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.
 13. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS čiščenja razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev amortizacije dela in druge stroške.
 14. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.
 15. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotevalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.
 16. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

Predračunska cena omrežnine za leto 2019

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- a) amortizacija infrastrukture in
- b) zavarovanje infrastrukture.

Predračunska cena omrežnine v občini Nazarje:

Zap. št.	Premer vodovera	Število vodoverov	Faktor omrežnine	Potrjena cena omrežnina	Predračunska cena omrežnine	Indeks predračun /potrjena cena
1	DN ≤ 20	395	1	0,5310	0,5222	98,3
2	20 ≤ DN < 40	9	3	1,5929	1,5667	98,3
3	40 ≤ DN < 50	5	10	5,3097	5,2223	98,3
4	50 ≤ DN < 65	4	15	7,9646	7,7334	98,3
5	65 ≤ DN < 80	0	30	15,9292	15,6668	98,3
6	80 ≤ DN < 100	4	50	26,5486	26,1113	98,3
7	100 ≤ DN < 150	1	100	53,0972	52,2225	98,3
8	150 ≤ DN	1	200	106,1944	104,4451	98,3
	SKUPAJ	419				

Potrjena cena za DN 20	0,5310
Predračunska cena za DN 20	0,5222
Indeks predračunska/potrjena cena	98,3

Ugotovitev:

Predračunska cena omrežnine znaša 0,5222 EUR mesečno in je v primerjavi s potrjeno ceno nižja za 1,7 %. Ker je odstopanje v okviru 10 %, predlagamo, da cena omrežnine ostane nespremenjena. Poleg tega je bilo dogovorjeno, da se nespremenjena cena obdrži do konca poskusnega obratovanja nove čistilne naprave, ko pa se preneha s poskusnim obratovanjem, se omrežnina preračuna na vrednost nove čistilne naprave.

4.4 Storitve povezane z greznicami

Zagotavljanje pogojev za izvajanje dejavnosti prevzema in obdelave grezničnih gošč ter odpadnih vod in blata iz malih komunalnih čistilnih naprav (v nadaljevanju MKČN) sodi v okvir obveznih gospodarskih služb odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

Izvajalec javne službe je dolžan zagotoviti prevzem odpadnih vod iz nepretočnih greznic, iz pretočnih (obstojećih) greznic in iz MKČN. Prevzem grezničnih vsebin bo pri uporabnikih izvajala JP Komunala d.o.o. Mozirje. Izvajalec javne službe mora na podlagi Uredbe pri uporabnikih – lastnikih objektov obstoječe greznice in MKČN izprazniti najmanj enkrat na 3 leta.

Vrsta	Število naprav
Nepretočne greznice	0
Obstoječe greznice	2071
MKČN	247
Skupaj	2318

4.4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019

Cene storitev javne službe povezanih z greznicami in MKČN se za leto 2018 še niso oblikovale, zato ne navajamo predračunskih in obračunskih količin in stroškov storitev. Elaborat vsebuje le predračunske količine in stroške izvajanja teh storitev.

Količina zaračunanih odpadnih voda planiranih za leto 2019 znaša 172.000 m³.

Predračunska cena storitve, povezane z greznicami za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2019:

Kalkulativni element cene	Strošek v EUR
1. Neposredni stroški materiala in storitve	15.000,00
a) strošek materiala	7.100,00
b) strošek storitve	25.000,00
c) strošek dela	
I. SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	47.100,00
2. Splošni proizvodjalni stroški	
a) stroški materiala	3.500,00
II. SKUPAJ POSREDNI PROIZV. STROŠKI	3.500,00
3. Splošni stroški	10.200,00
III. SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI	10.200,00
4. Donos na vložena lastna sredstva	0
Skupaj I+II+III	60.800,00
Količina dobavljene vode v m ³	172.000
Predračunska cena po kalkulaciji v EUR/m ³	0,3535

Največji strošek predstavlja strošek goriva in strošek dela pri prevzemu vsebine iz greznic in MKČN. Stroški storitev se nanašajo na komunalne storitve, storitve vzdrževanja infrastrukture, poštno, telefonske storitve, kontrole in analize blata. Stroški kalkulacije lastne cene za vseh pet občin znašajo 60.800,00 EUR.

Lastna cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov za izvajanje dejavnosti za leto 2019. Primerjava s predhodnim letom ni možna, ker se storitev uvaja na novo.

5 ZAKLJUČEK

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo MEDO in vsebuje izračun cene storitev, ki so podlaga za sprejem odločitev o načinu in obsegu izvajanja dejavnosti obveznih GJS. V elaboratu so navedena odstopanja in predlogi kje naj bi se cena spremenila. Predlogi za potrditev spremembe cen se nanašajo na omrežnino, ki je vir pokrivanja najemnine za infrastrukturo.

Pregled potrjenih in predračunskih cen je po posameznih dejavnostih naslednji:

1. Omrežnina

Zap.	Vrsta cene	Potrjena cena (brez DDV)	Predračunska cena 2019 (brez DDV)	Indeks	Sprememba
1	Omrežnina voda DN ≤ 20	5,5028	5,5271	100,4	0,0243
2	Omrežnina odvajanje DN ≤ 20	3,8535	3,9730	103,1	0,1195
3	Omrežnina čiščenje DN ≤ 20	0,5310	0,5222	98,3	-0,0088

2. Storitve

Zap.	Vrsta cene	Potrjena cena (brez DDV)	Predračunska cena 2019 (brez DDV)	Indeks	Sprememba
1	Voda	0,6730	0,7396	109,9	0,0666
2	Odvajanje	0,3132	0,3440	109,8	0,0308
3	Čiščenje	0,7014	0,7512	102,1	0,0498
4	Storitve, povez. z greznicami	0	0,3535	0	0,3535

3. Ocenjeni prihodki proračuna Občine Nazarje za leto 2019

Zap.	Postavka	Vrednost
1	Najemnina oskrba z vodo	33.060,81
2	Najemnina odvajanje	48.851,50
3	Najemnina čiščenje	6.467,24
4	Okoljska dajatev	41.700,00
5	Skupaj	130.049,55

Pripravila
Vodja FRO
Darja Planinšek

Direktor
Andrej Ermenc